



Baumit SilikatColor



Προϊόν	Έτοιμη προς χρήση βαφή, με βάση την υδρύαλο, για εσωτερική και εξωτερική χρήση	
Σύνθεση	Ανόργανα πληρωτικά και συνδετικά υλικά, πυριτικά άλατα, χρωστικές, πρόσθετα, νερό	
Ιδιότητες	Ανόργανο υλικό, με χαμηλή δημιουργία τάσεων κατά το στέγνωμα, δεν σχηματίζει φιλμ, ανθεκτικό στον πολυκαιρισμό, υδρόφοβο, με υψηλή διάχυση υδρατμών και CO ₂ , δεν λερώνει εύκολα, άκαυστο και εύκολο στη χρήση	
Εφαρμογή	Υδατοαπωθητική διακοσμητική και προστατευτική βαφή, για χρήση σε όλες τις ανόργανες επιστρώσεις και ανόργανα επιχρίσματα, σε σκυρόδεμα, σε ιστορικές κατασκευές και σε ανακαινίσεις, για χρήση σε εσωτερικό και εξωτερικό	
Τεχνικά χαρακτηριστικά	Πυκνότητα:	1,60 kg/dm ³
	Ολικά στερεά:	65%
	Τιμή pH :	12
	Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ:	40 έως 60
	Κατανάλωση υλικού:	~ 0,50 kg/m ² για ένα χέρι (για υποστρώματα με λεία επιφάνεια)
	Χρώματα:	Χρωματολόγιο Life
Οδηγίες ασφαλείας	Κατάταξη S: S 2: κρατήστε το προϊόν μακριά από τα παιδιά S 24/25: Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα S 26: Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ξεπλύνετε καλά με νερό και αναζητήστε γιατρό S 37: Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια	
Αποθήκευση	Το προϊόν εφόσον είναι κλειστό, μπορεί να παραμείνει αποθηκευμένο σε ξηρό, δροσερό περιβάλλον, χωρίς συνθήκες παγετού για χρονικό διάστημα 6 μηνών	
Διασφάλιση ποιότητας	Η εσωτερική διασφάλιση ποιότητας παρέχεται από τα εργαστήρια ποιοτικού ελέγχου των μονάδων παραγωγής	
Τρόπος παράδοσης	Δοχείο : 5 kg, 1 παλέτα = 48 δοχεία = 240 κιλά Δοχείο 25 kg, 1 παλέτα = 24 δοχεία = 600 κιλά	
Υπόστρωμα	Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, ξηρό, να μην βρίσκεται σε συνθήκες παγετού, να είναι απαλλαγμένο από σκόνες και εξανθήματα, να μην είναι υδατοαπωθητικό, να είναι σταθερό και απαλλαγμένο από σαθρά κομμάτια. Η επιφάνεια προς επίχριση θα πρέπει να εξεταστεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές ÖNORM B2230 και B 3346.	
	Κατάλληλο για: Τριφτούς σοβάδες ασβέστη/τσιμέντου και σοβάδες τσιμέντου Σκυρόδεμα και άλλα ανόργανα υποστρώματα	

Βαφές και επιστρώσεις με βάση υδραλίου ή ανόργανα υλικά με καλές ιδιότητες πρόσφυσης

Κατάλληλο υπό προϋποθέσεις για (συνιστάται δοκιμή):

Κονιάματα γύψου και ασβέστη/γύψου

Κονιάματα ασβέστη και βαφές ασβέστη

Γυψοσανίδες με προεργασία κατάλληλου ασταριού (2 x Baunit Sperrgrund)

Ακατάλληλο για:

Πλαστικά, ρητίνες και ελαιοχρώματα

Βαφές νερού

Ξύλο, μέταλλο

Πληροφορίες για την προετοιμασία του υποστρώματος

- Στερεώστε τις σαθρές ή σκονερές επιφάνειες με κατάλληλο αστάρι (Baunit TiefenGrund, να αφεθεί για τουλάχιστον 24 ώρες)
- Αφαιρέστε την εξωτερική πέτσα με μηχανικό τρόπο
- Αφαιρέστε υπολείμματα λαδιού από το σκυρόδεμα με ζεστό ατμό ή εμπορικά προϊόντα καθαρισμού
- Καθαρίστε τις λερωμένες επιφάνειες με κατάλληλο προϊόν Baunit FassadenReiniger
- Προετοιμάστε τα υποστρώματα με άγλη με ειδικά προϊόντα καθαρισμού (πχ. Baunit SanierLosung)
- Καθαρίστε με μηχανικό τρόπο πολυκαιρισμένες στρώσεις μπογιάς με κακή πρόσφυση ή με κατάλληλα προϊόντα
- Επισκευάστε τα φθαρμένα και ρηγματωμένα μέρη με ειδικό κονίαμα (πχ. Baunit StarContact), αν απαιτείται οπλίστε με κατάλληλο πλέγμα

Τρόπος εργασίας

Αραιώστε το Baunit SilikatColor με 15% νερό (μέγιστο), αναμίξτε με αναμικτήρα σε χαμηλές στροφές και χρησιμοποιήστε το σαν αστάρι σε όλη την επιφάνεια (αφήστε τη βαφή για τουλάχιστον 12 ώρες). Αν χρειάζεται, προετοιμάστε τις πολύ απορροφητικές επιφάνειες με το Baunit TiefenGrund.

Αναμίξτε με αναμικτήρα σε χαμηλές στροφές. Εφαρμόστε 1 ή 2 στρώσεις αδιάλυτης βαφής ανάλογα με το υπόστρωμα αφού έχει στεγνώσει το αστάρι. Σε περίπτωση δεύτερης στρώσης περιμένετε τουλάχιστον 12 ώρες.

Μην αναμινύετε με άλλα υλικά. Η βαφή μπορεί να εφαρμοστεί με ρολό ή βούρτσα. Δουλέψτε ομοιόμορφα και χωρίς διακοπές.

Διαμόρφωση στρώσεων:

Υποστρώματα με μικρή απορρόφηση που δεν απαιτούν στερέωση:

1 X Baunit SilikatColor αραιωμένο με 15% νερό (πλήρη κάλυψη)

1 – 2 X Baunit SilikatColor αραιωμένο με max. 5% νερό

Υποστρώματα σαθρά, με υψηλή μεταβλητή απορρόφηση, παλιές προσόψεις θερμομονωτικών συστημάτων:

1 X Baunit TiefenGrund αραιωμένο με 50% νερό

1 -2 X Baunit SilikatColor αραιωμένο με max. 5% νερό

Γενικές πληροφορίες

Ο αέρας, το υλικό και το υπόστρωμα κατά την εργασία και την πήξη πρέπει να έχουν θερμοκρασία μεγαλύτερη των 5°C. Προστατεύετε το υλικό από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία, τη βροχή και το δυνατό αέρα πχ. με δίκτυ οικοδομής.

Υψηλή υγρασία περιβάλλοντος και χαμηλές θερμοκρασίες μπορεί να επιμηκύνουν σημαντικά τον χρόνο στεγνώματος και να επηρεάσουν την χρωματική απόχρωση.

Μία ομοιόμορφη χρωματική απόχρωση μπορεί να εξασφαλιστεί μόνο αν το σύνολο του υλικού προέρχεται από την ίδια παρτίδα παραγωγής. Η τελική απόχρωση εξαρτάται από τις συνθήκες του υποστρώματος, την θερμοκρασία και την υγρασία του αέρα.

Για να αποφύγετε χρωματικές αποκλίσεις, σκόπιμο είναι να παραγγέλνετε όλη την απαιτούμενη ποσότητα υλικού.

Πληροφορίες ασφαλείας:

Προστατεύστε τα μάτια σας και το δέρμα σας καθώς και τις διπλανές επιφάνειες που θα περαστούν με αστάρι ειδικά γυαλί, κεραμικά, τεχνητή και φυσική πέτρα, χρώμα και μεταλλικές επιφάνειες. Σε περίπτωση που λερωθεί η επιφάνεια ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Μην περιμένετε να ξεραθεί για να καθαρίσετε.

Καθαρίστε τα εργαλεία αμέσως μετά τη χρήση με νερό.

ⁱ Οι γραπτές και προφορικές τεχνολογικές υποδείξεις που παρέχονται βασίζονται στην υπάρχουσα επιστημονική γνώση και την πρακτική εμπειρία. Εντούτοις, είναι σαφές ότι οι πληροφορίες αυτές δεν είναι δεσμευτικές. Δεν δημιουργούν νομική ή άλλη υποχρέωση σε σχέση με το συμβόλαιο πώλησης. Επίσης δεν αποδεσμεύουν τον αγοραστή από την υποχρέωση να ελέγξει ο ίδιος ότι τα προϊόντα μας εξυπηρετούν τον σκοπό αγοράς τους.